

Impérial

Vass3R02s396-400



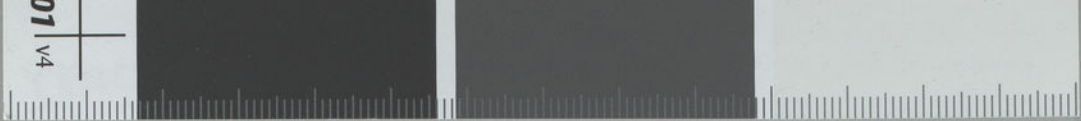
OMtp492

 INRA Collection Vassal-Montpellier

3R02s396-400
Impérial
5 A 50

Impérial
5 A 50





Désignation : *Impérial*

Clos Planche 5 Côté A N° 50

Vigueur : 3.

Charge :

Date de maturité : *24-9-56*

S. 2: 2.

3: 1.

PR: 0

+5

3^e époque

M = le 10-9-1958 PR: 0
+4

Désignation : *Impérial*

Clos Planche 5 Côté A N° 50

Vigueur : 2

Charge :

s. 1 0

2 1

3 0

4 0

MURTE 5

Désignation : *Impérial*

Clos Planche 5 Côté A N° 50

Vigueur : 1

Charge :

s. 1 0 *le 21-9-59*

2 5

3 2

+6

faible → 4

X

Année 1956

Imperial

N° Planche Côté 5A.50 .

	Nombre total	D A T E S							
		18.	21.	23.	27.	30.	31.	31.	5
1	8	0	0	0	0	1	1	2	5
2	8	0	0	0	0	2	2	2	2
3	48	0	0	0	0	1	2	5	6
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.

IV

5-4-56

+10

D

Année 1957

Imperial

N° Planche Côté 5A.50 .

	Nombre total	D A T E S			
		9/3	12-3	15-3	18/3
1	11	0	1	1	7
2	11	0	1	1	4
3	11	0	1	1	5
4	2	1	1	1	2
5	.	.	.	.	.

III^e

D le 18-3-57

19

Année 1958 -

Imperial

N° Planche Côté 5A 80

	Nombre total	D A T E S									
		1-4	5-4	.	.	.	.	.	.	.	.
1	10.	0.	0.	0.	.	.	.	.	.	.	.
2	10.	2.	3.	6.x	.	.	.	.	.	.	.
3	9.	0.	4.	4.	.	.	.	.	.	.	.
4	4.	1.	3.	3.x	.	.	.	.	.	.	.
5 faill	✓.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D 65-4-58
+13 4e

Imperial

Vérifications à 50 %

0

	76	77	78
VI 14 88	6-8 +1	16-8 +3	21-8 +3

Moy : +1,7

Désignation : *Imperial*

VASSAL Planche *V* Côté *A* N° *50* Souche 1 2 *3* 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41* ~~31~~ - épanoui *4* - moyen *2* - globuleux *3* .
41 ~~32~~ - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux *8* - cotonneux 9 .
42 ~~30~~ - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées *6* - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière *8* - autres ~~9~~ .
43 ~~39~~ - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses *7* - duveteuses ~~8~~ - cotonneuses 9 .
44 ~~38~~ - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées *6* - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

R. Sahu

Désignation :

Imperial

VASSAL

Planche

5

Côté

H

N°

50

Seuche 1 2 *3* 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -
duveteux *8* - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées *6* -
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées *7* - en gouttière *6* - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses *7* -
duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées *6* - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,
la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Daranieux

15-5-56 Rouquin

N° ordre

Désignation:

Imperial

VASSAL Planche 5 côté A N° 50 souche 1 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

J. TINET JUIN 1957

P Marcout
26-8-54

N° ordre

Désignation : *Impérial*

VASSAL Planche *V* côté *A* N° *50* souche 1 2 ③ 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures ⑦ - sur limbe 8 .
- 27 - à limbe plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées ⑥ - entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement ① - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨ .
- 32 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement ① - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite ⑧ - femel-
le 9 .

24 MAI 1955

Tuel

N° ordre

Designation : *Imperial*

VASSAL Planche *5* côté *A* N° *50* souche 1 2 *3* 4 5

(F) RAIEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *2* - vert 3
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *9*.
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *3*.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *9*.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune *2* - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.
- 38 - bourgeon : coloré *7* - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

29 JUIN 1955

Trud

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 5 côté *Imperial* AN° 50 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- 34 { - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
35 limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
36 - Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6 .
37 - Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
38 face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5 .

PÉTIOLE

- 39 { - long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9 .
40 { - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° 3 .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° 3 .

26 JUIL 1955

Truel

N° ordre

Désignation

Imperial

VASSAL planche 5 côté 7 N50 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 - supérieur à 90° (3).

Rouge 18 AOÛT 1956

N° d'ordre

Désignation *Imprial*

VASSAL planche 5 côté A N° 50 souche 1 2 (3) 4 5

GRAPPE

- 24 (- Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.
- Lâche (4) - Moyenne 5 - Compacte 6.
- à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9).
25 (- à pédoncule herbacé (1) - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE *Photo*

- 26 (- Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).
27 (- de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 (- Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde (3) - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.
29 (- à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
- région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
- à jus incolore (1) - coloré 2.
33 (- à peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse (5).
- à pulpe charnue (2) - juteuse 7 - molle (8).
30 (- à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
31 (- à pédicelle long (1) - moyen 2 - court 3.
- à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 (- à bourrelet : évident (1) - peu apparent (2).
- à pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
33 (- de séparation facile (égrenuse) 1 - difficile (2).

Brut 10 SEPT 1955

Imperial 5A50

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : 10-15 cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (5), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2).
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

requise
décembre 55

N° d'ordre: . . . 073101 . . . Désignation: . . . Imperial . . .
Origine:
Emplacement: Vas. . . 5.A.50 . . . Vign.

- 8 - Angle des nervures (1) - 2 - 3. y
9 - L_1/L ; (1) - (2) - 3.
10 - L_2/L 1 - (2).
11 - Lobes. 1 - 3 - (5) - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - (2) - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - (2) - 3.
14 - S. pét. (forme) (1) - (2) - 3 - 4 - 5 - (6).
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - (5) - 6 - (7) - (8).
16 - Dents : forme (1) - 2 - 3.
17 - Dents : Méd./B. 1 - 2 - (3).
18 - Angle lob. term. 1 - (2) - (3).
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - (6) - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 : (1) - 2 - 3.
22 - Largaur S.P. : (1) - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : (1) - (2) - 3.
Forme : (4) - 5
Médiane/Base: 6 - 7 - (8).

Truel